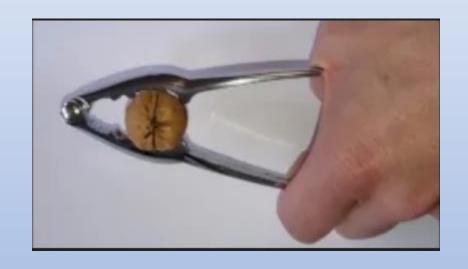
# Das Fach Physik stellt sich vor



• Jahrgangsstufe FOS10, BOS11



Mechanik

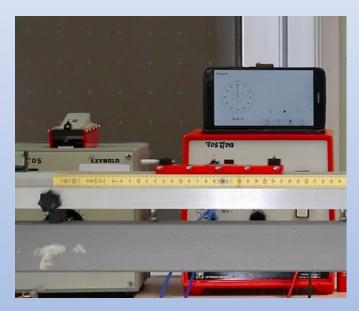


Wärmelehre



Optik

• Jahrgangsstufe FOS11, BOS12





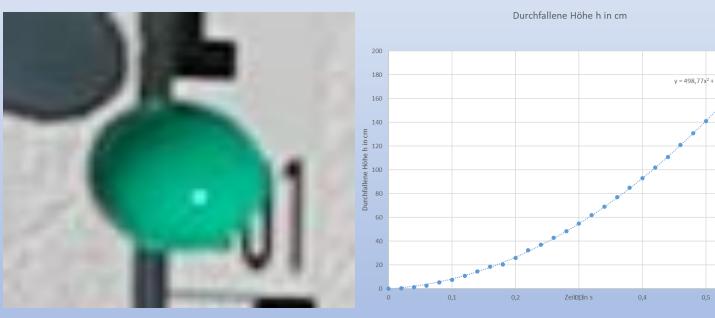


Luftkissenfahrbahnversuche zur Messung von Bewegungsvorgängen

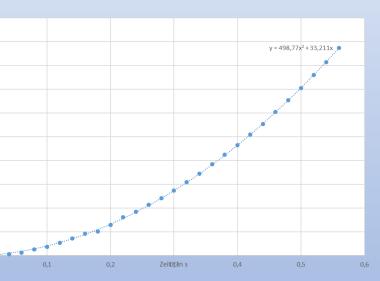
Kraftgesetze

**Bau einer Wasserrakete** 

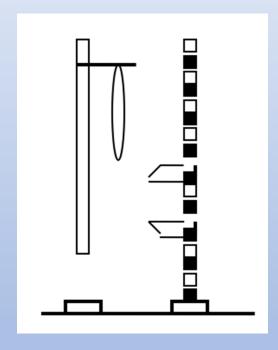
Jahrgangsstufe FOS11-Praktikum



Schüler analysieren Bewegungen mit **Videoanalyse und Software** 



**Auswertung in Excel** 

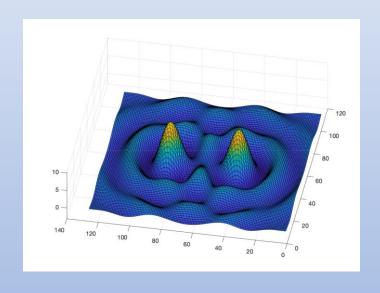


Versuche in Kleingruppen

• Jahrgangsstufe FOS12, BOS12







Kreisbewegung und Kräfte

**Elektrische und magnetische Felder** 

**Mechanische Wellen** 

• Jahrgangsstufe FOS13, BOS13



Kernphysik: Radioaktivität



Teilchen in E- und B-Feldern Teilchenbeschleuniger



Atomphysik: Wasserstofflinien

#### Die Fachschaft Physik freut sich auf Euch

Freude am lerrechnik



Herr Wörle Fachbetreuer Physik und Technologie Mathematik Oberduchschnittliche



Herr Peuntner Physik, Technologie



Herr Kulp Physik, Technologie, Mathematik



Herr Heiß Physik, Technologie, Mathematik



Herr Kiefll Stellv. Schulleiter Physik, Technologie, Mathematik

Die Bilder zeigen einige unserer 8 Mitglieder umfassenden Fachschaft. Viele von ihnen haben langjährige einschlägige Berufserfahrung außerhalb der Schule sowie Lehrerfahrung an anderen Schultypen. Manche Lehrkräfte haben ihren Schulabschluß selbst an einer FOS oder BOS erworben.